

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
15. September 2005 (15.09.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/084423 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: A01K 13/00,  
A45D 29/02

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2005/000386

(22) Internationales Anmeldedatum:  
1. März 2005 (01.03.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
10 2004 011 012.3 2. März 2004 (02.03.2004) DE

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: KABELLA, Klaus [DE/DE]; Waldstrasse 18b,  
16775 Zernikow (DE).

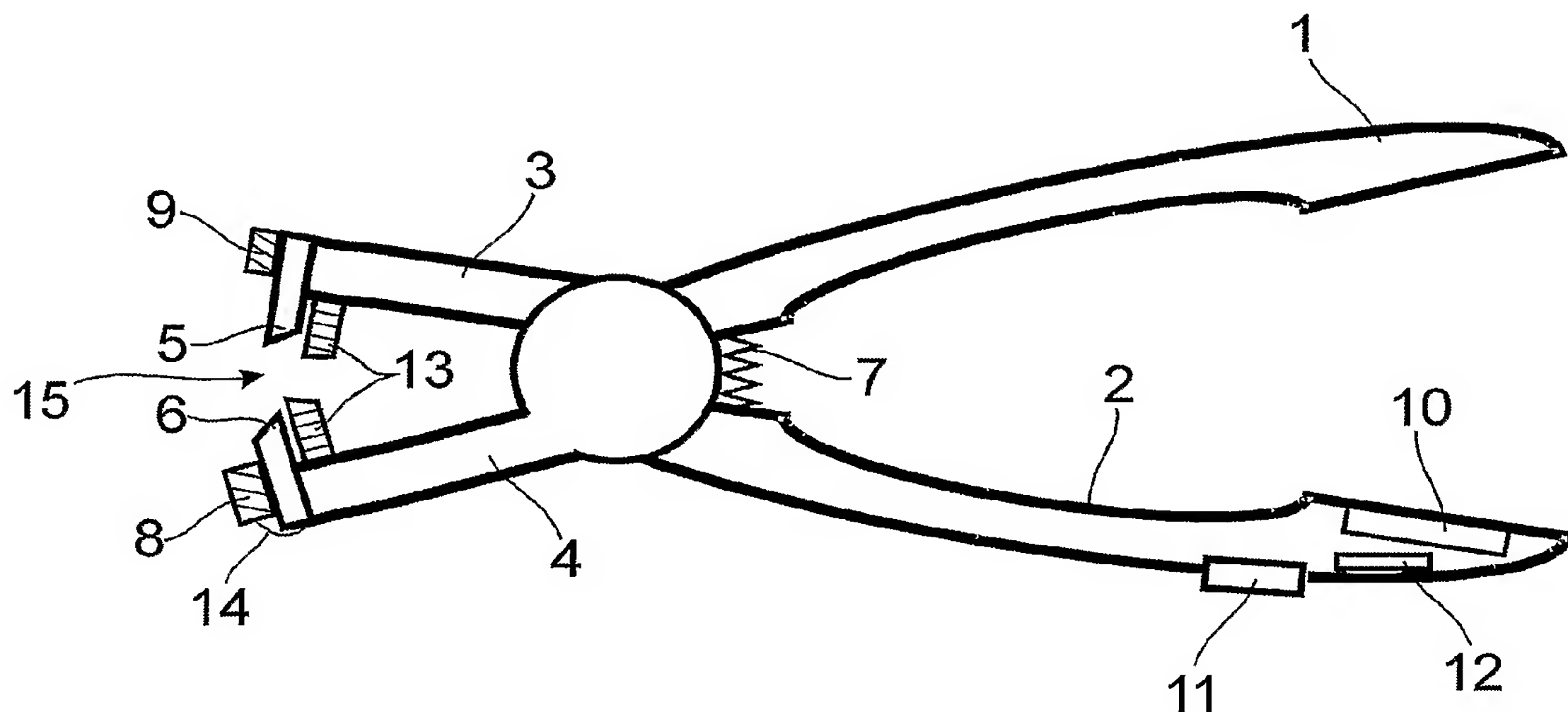
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,  
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ,  
TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA,  
ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: SURGICAL CLAW CLIPPERS

(54) Bezeichnung: CHIRURGISCHES KRALLENSCHNEIDWERKZEUG



(57) Abstract: The aim of the invention is to avoid injury to blood vessels that are situated in claws, when cutting claws with claw clippers or scissors, in particular of dogs. To achieve this, a transillumination device (8) is provided on the claw clippers below the cutting opening (15), said device permitting a visual recognition of the course of blood vessels (18) immediately before the cut, so that the exact point of incision can be determined outside living cell tissue.

(57) Zusammenfassung: Um das Problem zu beheben, dass beim Schneiden von Krallen mit einer Krallenzange oder -schere, insbesondere bei Hunden, die im Kralleninneren befindlichen Blutgefäße nicht verletzt werden, wird an dem Krallenschneidwerkzeug unterhalb der Schneidöffnung (15) eine Durchleuchtungsvorrichtung (8) angeordnet, die das visuelle Erkennen des Verlaufes Blutgefäße (18) unmittelbar vor dem Schnitt ermöglicht, so dass der exakte Schnittpunkt ausserhalb von lebendem Zellgewebe bestimmt werden kann.

WO 2005/084423 A1



PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*